

BASE PARAFINICA MEDIA P300N GRUPO II

ACEITE INDUSTRIAL

Ficha Resumen

| | |
|--------------|----------------------|
| CATEGORIA | ACEITES INDUSTRIALES |
| TIPO DE BASE | MINERAL GRUPO II |



| | | |
|---------|--------|-------|
| IBC | TAMBOR | BIDÓN |
| 275 gal | 55 gal | 5 gal |

1. Descripción del producto:

BASE PARAFINICA MEDIA P300N GRUPO II es un aceite mineral obtenido a partir de hidrocarburos parafínicos refinados con solvente, e hidrotratado multipropósito, no manchante, de color claro, de excelente estabilidad a la oxidación y un alto índice de viscosidad. Presenta buena fluidez a bajas temperaturas. Su función es la de modificar las propiedades físicas del producto.

2. Aplicaciones Recomendadas:

BASE PARAFINICA MEDIA P300N GRUPO II es empleado como vehículo en formulaciones de tintas, vaselinas, pinturas; en formulaciones de aceites lubricantes y en la industria del papel, carbón, cuero y fique, se emplea como plastificante de proceso en la industria de cauchos

naturales y tipo butadieno (BR), para la fabricación de recubrimientos de cables y mangueras, también es usado en la industria de la construcción como desmoldante.

Usado por preferencia en la producción de aceites con un alto índice de viscosidad.

3. Propiedades y Beneficios:

- Menor consumo de energía gracias a su rango de viscosidad medio
- Excelente estabilidad a la oxidación
- Alta miscibilidad para la fabricación de aceites lubricantes
- Compatible con elastómeros de baja compatibilidad química

4. Características Típicas:

| CARACTERISTICAS TIPICAS* | | |
|------------------------------|------------|-------------|
| PROPIEDAD | MÉTODO | RESULTADO |
| GRAVEDAD API | ASTM D1298 | 29.7 – 30.6 |
| GRAVEDAD ESPECIFICA A 15.6°C | ASTM D1298 | 0.8623 |
| VISCOSIDAD A 40°C cSt | ASTM D445 | 61.06 |
| VISCOSIDAD A 100°C cSt | ASTM D445 | 8.390 |
| ÍNDICE DE VISCOSIDAD | ASTM D2270 | 109 |
| PUNTO DE FLUIDEZ °C | ASTM D97 | -17 |
| PUNTO DE INFLAMACIÓN °C | ASTM D92 | Mínimo 200 |
| COLOR | ASTM D1500 | 0.5 |
| AZUFRE, ppm | ASTM D7220 | 6 |

* Los datos anteriores son típicos en valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

5. Recomendaciones al momento de cambiar el aceite:

| | | |
|--|---|---|
| Use la especificación de viscosidad del aceite recomendada en el manual del vehículo y/o maquinaria en el que se va a aplicar. | Verifique la autenticidad del lubricante y exija que el envase este sellado al momento de comprarlo | Realice periódicamente la revisión del equipo y efectúe las reparaciones que sean necesarias. |
|--|---|---|

6. Seguridad Personal y Ambiental:

| | | |
|--|---|--|
| No arroje aceite al subsuelo o fuentes de agua. Consulte la legislación de su ciudad para conocer dónde y cómo disponer el aceite usado. | Evite el contacto de la piel con aceite usado. Manténgase fuera del alcance de los niños. | Para mayor información de seguridad consulte la Hoja de Seguridad del producto en www.DeltaOil.co |
|--|---|--|